



## 加治川の恵み出前講座が開催されました。

飯豊山系砂防事務所

6月29日（木）、新発田市立米子小学校の小学4年生17名を対象に、加治川の恵み出前講座が開催されました。

出前講座は、羽越水害から50年目にあたり、加治川の治水の歴史、恵みについて、地元小学生に知ってもらい、土木を身近に感じてもらうことを目的に、新潟県新発田地域振興局と飯豊山系砂防事務所の共同で開催されました。

飯豊山系砂防事務所では、加治川治水記念公園にて土石流模型実験を行いました。

模型実験では、砂防堰堤が有る場合と無い場合とで、土石流発生時の違いを見比べてもらうことで、砂防堰堤の効果について学んでもらいました。砂防堰堤が無い場合では、土石流によって橋や家などの模型を押し流していく状態が確認でき、土石流の威力に子供たちも驚いていました。

### 模型実験の実演



土砂災害の説明を集中して聞いてくれました。  
また砂防堰堤や災害時の避難のことについて、興味をもって質問してくれました。

### 土石流流下後の様子



【土石流模型実験】  
写真左側：砂防堰堤がない場合  
写真右側：砂防堰堤がある場合

土石流模型実験動画はこちら  
国土交通省水管理・国土保全局砂防部 HPへ  
[http://www.mlit.go.jp/river/sabo/movie\\_library.html](http://www.mlit.go.jp/river/sabo/movie_library.html)



羽越水害50年記念事業  
(荒川水系)

羽越水害50年記念事業

<http://www.hrr.mlit.go.jp/uetsu/contents/50th/index.html>

